

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

EINGELANGT

11. Nov. 2004

FRIST

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts L 379-7339/zi	WEITERES VORGEHEN siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen PCT/AT2004/000262	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 21/07/2004	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 21/07/2003
Anmelder LENZING AKTIENGESELLSCHAFT		

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter.



Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. Grundlage des Berichts

- a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.



Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.



- b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** siehe Feld Nr. 1.



2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld II).



3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld III).

4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung

wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.



wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

VERWENDUNG EINER CELLULOSISCHEN STAPELFASER DER GATTUNG LYOCCELL ALS FÜLLFASER

5. Hinsichtlich der Zusammenfassung

wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.



wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Hinsichtlich der Zeichnungen

- a. ist folgende Abbildung der **Zeichnungen** mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. _____



wie vom Anmelder vorgeschlagen



wie von der Behörde ausgewählt, weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.



wie von der Behörde ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.



- b. wird keine der Abbildungen mit der Zusammenfassung veröffentlicht.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/AT2004/000262

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 7 D01F2/00 B68G7/06 B68G1/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 D01F B68G

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 99/16705 A (BLACK ROBERT PAUL ; FIBRETECH LIMITED (GB)) 8. April 1999 (1999-04-08) in der Anmeldung erwähnt Seite 1, Zeile 20 - Seite 2, Zeile 8	1-8
X	WO 95/35399 A (COURTAULDS FIBRES HOLDINGS LTD ; GANNON JAMES MARTIN (GB); GRAVESON IA) 28. Dezember 1995 (1995-12-28) Beispiele	8
P,X	WO 2004/023943 A (HAUSSMANN FRIEDRICH ; KUEHL NORBERT (AT); SIX WALTER (AT); CHEMIEFASER) 25. März 2004 (2004-03-25) Seite 3, Zeile 21 - Zeile 26 Tabelle 1 Seite 6, Zeile 5 - Zeile 13	1,4-8
	-/--	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

"&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

27. Oktober 2004

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

04/11/2004

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Fiocco, M

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
E	WO 2004/070093 A (UNITED FEATHER & DOWN ; PALMER BRANDON (US)) 19. August 2004 (2004-08-19) Absatz '0008! Absatz '0024! Absatz '0030! -----	1,2,5,7, 8
A	DE 26 06 211 A (BAYER AG; HUELS FASERWERKE) 25. August 1977 (1977-08-25) Tabelle 1 -----	1-8

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/AT2004/000262

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9916705	A	08-04-1999	AT	247599 T	15-09-2003
			AU	8876898 A	23-04-1999
			DE	69817323 D1	25-09-2003
			DE	69817323 T2	01-07-2004
			DK	941209 T3	08-12-2003
			EP	0941209 A1	15-09-1999
			WO	9916705 A1	08-04-1999
WO 9535399	A	28-12-1995	AT	187782 T	15-01-2000
			AU	702214 B2	18-02-1999
			AU	2744695 A	15-01-1996
			BR	9508084 A	18-11-1997
			CA	2193370 A1	28-12-1995
			CN	1151195 A ,B	04-06-1997
			CZ	9603719 A3	18-02-1998
			DE	69513978 D1	20-01-2000
			DE	69513978 T2	31-05-2000
			EP	0766755 A1	09-04-1997
			ES	2141360 T3	16-03-2000
			FI	965050 A	16-12-1996
			WO	9535399 A1	28-12-1995
			HU	77939 A2	28-12-1998
			JP	10504858 T	12-05-1998
			NO	965481 A	19-12-1996
			PL	317942 A1	12-05-1997
			RU	2144101 C1	10-01-2000
			SK	165896 A3	05-11-1997
			TR	28779 A	06-03-1997
			TW	382641 B	21-02-2000
			US	6042769 A	28-03-2000
			ZA	9505194 A	14-02-1996
WO 2004023943	A	25-03-2004	AT	411863 B	26-07-2004
			WO	2004023943 A1	25-03-2004
			AT	13862002 A	15-12-2003
WO 2004070093	A	19-08-2004	WO	2004070093 A2	19-08-2004
DE 2606211	A	25-08-1977	DE	2606211 A1	25-08-1977
			BE	851477 A1	16-08-1977
			FR	2341691 A1	16-09-1977
			GB	1540003 A	07-02-1979
			IE	44490 B1	16-12-1981
			IT	1078068 B	08-05-1985
			NL	7701642 A	19-08-1977
			US	4146674 A	27-03-1979